

# Tus acciones evitan la contaminación de agua!

## Procedimientos de Trabajo para la Protección de la Calidad de Agua

### Aplicación de Químicos y Fertilizantes

#### ¿Por Qué?

Se han desarrollado **Procedimientos de Trabajo** para toda actividad realizada como parte de las Operaciones Municipales del Condado que puedan contaminar aguas del estado. Una de las metas de tales procedimientos es proveer procedimientos rutinarios generalmente aceptados que minimicen la producción de contaminantes debido a actividades del Municipio.

Esta hoja provee un resumen del documento de Procedimientos de Trabajo y de las responsabilidades de empleados en implementar las medidas requeridas para controlar la contaminación.

#### ¿Qué es?

Los procedimientos de aplicación de químicos y fertilizantes en áreas verdes son acciones que se deben practicar para prevenir el depósito de químicos y fertilizantes en el sistema de drenaje del Municipio. Esto se logra con la aplicación correcta y maneras adecuadas de almacenar los químicos cuando no están en uso.

Es sumamente importante que tales procedimientos se practiquen en toda actividad que incluya la aplicación de químicos en áreas verdes.

#### ¿Cómo?

#### ¿Qué se debe hacer?

Utiliza los resultados de la investigación de suelos para optimizar la aplicación de fertilizantes.

Sigue las recomendaciones de manufactura para guardar, usar, mezclar, reciclar y desechar químicos. Calibra el equipo de aplicación para asegurar que la cantidad correcta sea aplicada a las áreas verdes.

Mantén a mano materiales de limpieza en caso de derrames. Limpia los derrames químicos inmediatamente, usando métodos secos (absorbentes), si es posible.

Prevén que aguas usadas para regar áreas verdes entren a los alcantarillados o calles luego de la aplicación de fertilizantes.

Recicla o desecha los químicos cuanto antes, según las recomendaciones de manufactura.

Mantén el equipo de aplicación limpio, evitando la acumulación de químicos.

Guarda todos los químicos en lugares que puedan contener derrames, lejos de partes del sistema de drenaje para evitar la contaminación de aguas del estado.

Mantén los fertilizantes cubiertos o bajo techo para evitar daños causados por el agua.

Mantén envases con químicos sellados e identificados con una etiqueta o sello.



¿Dónde? ¿Quién?

Todos los empleados del Municipio que trabajen con químicos utilizados en áreas verdes.

En todas las facilidades y operaciones del Municipio donde se guarden, mezclen, apliquen, reciclen o desechen pesticidas, herbicidas y fertilizantes.

#### ¿Qué NO se debe hacer?

NO guardes químicos en envases que estén dañados o rotos. Consigue un envase adecuado para transferir químicos.

NO transfieras, mezcles, o deseches químicos afuera, en o cerca de alcantarillados o en el sistema de drenaje. Transfiere sobre superficies impermeables para que el suelo no absorba derrames.

NO apliques químicos a suelos congelados.

Consigue ayuda si se hace difícil usar los envases de químicos solo. Esto reduce la posibilidad de un derrame.

NO riegues áreas verdes en exceso luego de aplicar fertilizantes. No permitas que tal agua se derrame fuera de las áreas verdes, a la calle o al sistema de drenaje.

NO compres químicos en exceso. Sólo obtén la cantidad requerida al momento.

No apliques químicos si no has sido entrenado en el uso, los tipos, las cantidades y los requisitos para aplicación.